

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201163951
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 03.08.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	74	115	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	111	0	38
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	110	0	31
	fitnes	g	105	0	79	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	0	75	240	0	33
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	75	13	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	74	15.6	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	75	0.04	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	74	0.09	0	33
3.Meso	neto prirast	g	112	0	72	110	0	31
	randman	g	104	0	71	104	0	31
	klase mesa	g	109	0	69	108	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	106	0	31
	perzistencija	g	97	0	75	96	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	103	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	102	0	33
	protok mlijeka	g	88	0	83	100	0	35
	mastitis	g	105	0	57	103	0	28
	ciste	g	103	0	62	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	68	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	108	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	99	0	32
	vitalnost	g	108	0	66	107	0	30
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	78	96	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	101	0	27
	skupna ocj. noge	g	108	0	61	104	0	26
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	107	0	30
	visina križa	g	97	0	75	96	0	29
	duljina leđa	g	99	0	69	101	0	28
	širina zdjelice	g	95	0	68	98	0	27
	dubina trupa	g	92	0	67	95	0	27
	položaj zdjelice	g	97	0	71	95	0	28
	kut skoč. zgloba	g	114	0	72	109	0	28
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	106	0	28
	putice	g	98	0	66	101	0	27
	visina papaka	g	106	0	58	107	0	25
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	111	0	27
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	103	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201163951
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 8200919614

Datum rođenja: 03.08.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 3
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 3
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	108	0	28
	susp. ligament	g	99	0	65	98	0	27
	dubina vimena	g	104	0	75	105	0	29
	duljina sisa	g	95	0	79	103	0	29
	debljina sisa	g	93	0	69	98	0	27
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	100	0	29
	položaj prednjih sisa	g	103	0	84	105	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	102	0	28
	čistoća vimena	g	104	0	68	104	0	27

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2407 i 2404
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima